

CANTÍL

REVISTA DE GEOLOGÍA DIGITAL

Nº 036 – AGOSTO - 2013

Edita: MUSEU DE GEOLOGIA DE LA UPC

D.L.B. - 3352 – 84

ISSN 2014-9182

TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE LEÓN 3

TOPOMINERALOGÍA DEL PARTIDO JUDICIAL DE LA BAÑEZA

TOPOMINERALOGÍA DE LA TIERRA DE LA BAÑEZA

**Josep M. MATA-PERELLÓ
Joaquim SANZ BALAGUÉ**

CANTÍL

Nº 036 – AGOSTO – 2013

TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE LEÓN - 3

PARTIDO JUDICIAL DE LA BAÑEZA

ANTIGUAS TIERRA DE LA BAÑEZA

Por Josep M. MATA – PERELLÓ ¹ y Joaquim SANZ BALAGUÉ²

PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO

Con este número, continuaremos el tratamiento de la **TOPOMINERALOGIA DE LA PROVINCIA DE LEÓN**: o lo que es lo mismo: **LOS MINERALES Y SUS YACIMIENTOS EN LA PROVINCIA DE LEÓN**

¹ ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS DE MADRID. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. rocpetrus@gmail.com

² MUSEU DE GEOLOGIA “VALENTÍ MASACHS”, UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA qsanz@epsem.upc.edu

Así, esta serie de publicaciones dedicadas a las **TOPOMINERALOGIAS PROVINCIALES**, ya hemos dedicado diversos números a varias provincias española. En los últimos números publicados, nos hemos referido estado refiriendo a esta provincia de León y en concreto al Partido Judicial de León en los números 34 i 35.

En esta serie, queremos plasmar los resultados de unos trabajos de campo, realizados durante los años 1992 y 2000, recorriendo pueblos y campos de la toda la Península Ibérica (de España y de Portugal) y también del sur de Francia. Estos trabajos han permanecido ocultos hasta ahora. Y ahora los publicamos, para que puedan servir de base para nuevas experiencias en el campo.

Ahora, en este número (**CANTIL 036**), nos centraremos en las localidades de la demarcación del actual partido judicial de LA BAÑEZA, que corresponde a la antigua TIERRA DE LA BAÑEZA.

Posteriormente, nos iremos refiriendo al resto de los partidos judiciales leoneses, en siguientes números.

En cada caso, en la FICHA EXCEL (elaborada por Antonieta SANTACREU), daremos los siguientes daros de cada indicio:

- LOCALIDAD. A menudo indicaremos el agregado (en este caso, con el nombre del municipio, entre paréntesis)
- PARAJE (con las coordenadas UTM **X** e **Y** y a menudo la **Z**)
- TIPOLOGÍA
- N^a DEL MAPA EN QUE SE HALLA (a escala 1:50.000)
- MINERALES ENCONTRADOS

Evidentemente, podríamos "vestir" estos datos con más detalles, pero en aras a la efectividad, nos hemos decantado por la sencillez de esta exposición de los datos otrora obtenidos y revisados a menudo en el campo, tras sucesivas investigaciones sobre el terreno.

LOS AUTORES

Manresa, agosto del 2013

**FICHAS TOPOMINERALÓGICAS
DEL PARTIDO JUDICIAL DE LA
BAÑEZA, “TIERRA DE LA
BAÑEZA”
(PROVINCIA DE LEÓN,
COMUNIDAD DE CASTILLA -
LEÓN)**

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Alija del Infantado	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	(1) Tejar (2) Tejar (3) Tejares	2°08'45"/42°07'57"
nº hoja mapa:	(1) y (2): 270, (3): 269		2°09'00"/42°07'52"
			2°00'40"/42°07'53"
Ver: La Bañeza (a, b, c)			
Tipología:	AFLORAMIENTO DE ARENISCAS FERRUGINOSAS	(4) Becares	2°11'10"/42°09'48"
nº hoja mapa:	269		
Minerales encontrados:		GOETHITA HEMATITES CUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	La Bañeza, La	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	(1) Exp. Arcilla (2) Exp. Arcilla (3) Exp. Arcilla (4) Tejar (5) Los Barreros (6) Los Tejeros	259,9/4686,2
nº hoja mapa:	231		260,3/4686,3
			260/4687,4
			258,3/4683,7
			258/4682,4
			257,5/4679,8
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Castrillo de Valduerna	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	PLACERES AURÍFEROS	Rameros	735,5/4689,6
nº hoja mapa:	231		
Minerales encontrados:		ORO NATIVO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Castrocalbón	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	253,2/4677
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Castrocontigo	Paraje/s:	Coordenadas:

Tipología:	CONCRECIONES FERRUGINOSAS EN EL PALEOZOICO	Fte. Campiello	731/4680,3
nº hoja mapa:	230	Sierra "La Mina"	
Minerales encontrados:	PIRITA (I) GOETHITA HEMATITES CALCITA SIDERITA		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Destriana	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar/Arc	739,6/4690,6
nº hoja mapa:	231		
Minerales encontrados:	CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Felechares de la Valderia (Castrocalbòn)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	El Barrerico	744/4676,9
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Grisuela del Paramo	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar/Arc (mina)	271,4/4699,7
nº hoja mapa:	194		
Ver: Valdesandinas			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Herreros de Jamuz (Quintana y Congosto)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Terciari	Tejar	253,6/4683,4
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Laguna de Negrillos	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	T/ARC	284,3/4679,6
nº hoja mapa:	232		
Ver: Destriana			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Morla	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	PLACERES AURÍFEROS	Mina Au	724,5/4681,5
nº hoja mapa:	230		
Minerales encontrados:		ORO NATIVO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Nogarejos	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar (Mina ARC)	725,7/4675,3
nº hoja mapa:	231		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Posadilla de la Vega	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Mina ARC/T	257,7/4699,5
nº hoja mapa:	193		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Pozuelo del Páramo	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Laguna de Adobes	273,8/4672,2
nº hoja mapa:	232		
Ver: Destriana			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Quintana del Marco	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Adobera	265,7/4676,6
nº hoja mapa:	232		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Quintana y Congosto	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	744,8/4682,9
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Saludes de Castroponce	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar (Pueblo)	2°03'40"/42°09'30"
nº hoja mapa:	270		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	San Esteban de Nogales	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	El Tejar	258,3/4672,7
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	San Felix de la Valderia (Castrocalbòn)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Los Barrerones	746,2/4677,5
nº hoja mapa:	231		
Ver: La Bañeza			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	San Martín de Torres	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	(1) Mina ARC
nº hoja mapa:	231	Coordenadas: 263,6/4684,3
Minerales encontrados:		
CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO		
ZONAS ENDORREICAS	(2) Salinas	263,4/4684,7
Minerales encontrados:		
HALITA EPSOMITA		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Santa Elena de Jamuz	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	El Tejar
nº hoja mapa:	231	Coordenadas: 261,6/4682,5
Ver: La Bañeza		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Toral de Fondo	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar
nº hoja mapa:	193	Coordenadas: 256,4/4693,6
Ver: Valdesandinas (ARC/T)		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Torneros de la Valderia	Paraje/s:
Tipología:	PLACERES AURÍFEROS	Las Murias
nº hoja mapa:	230	Coordenadas: 728,4/4676,4
Minerales encontrados:		
ORO NATIVO		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Valdefuentes del Páramo	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	T/Arc (mina)
nº hoja mapa:	232	Coordenadas: 266,8/4688,7
Ver: Destriana		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Valdesandinas (Villazala)	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar
nº hoja mapa:	198	Coordenadas: 263,9/4693,3
Minerales encontrados:		
CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Villamorisco	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	T/Arc
nº hoja mapa:	232	Coordenadas: 279,6/4674,7
Ver: Destriana		

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA		
Municipio:	Villazala	Paraje/s:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar
nº hoja mapa:	192	Coordenadas: 264/4694
Ver: Valdesandinas		

BIBLIOGRAFÍA

MATA-PERELLÓ, J.M. (1992-1995).- Archivos relativos a los trabajos de campo en Castilla y León. 2225 fichas. *Museu de Geologia "Valentí Masachs" de l'UPC*. Manresa.

MATA – PERELLÓ, J. M. y SANZ BALAGUÉ, J. (2013).- Topomineralogía de la provincia de Huelva 3. *Cantil, nº 033, Publicaciones del Museu de Geologia de la UPC*, 22 páginas, Manresa

ÍNDICE GENERAL

PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO	3
FICHAS TOPOMINERALÓGICAS DEL ANTIGUO PARTIDO JUDICIAL DE LA BAÑEZA, “TIERRA DE LA BAÑEZA” (PROVINCIA DE LEÓN, COMUNIDAD DE CASTILLA - LEÓN)	5
BIBLIOGRAFÍA	12
ÍNDICE GENERAL	13